

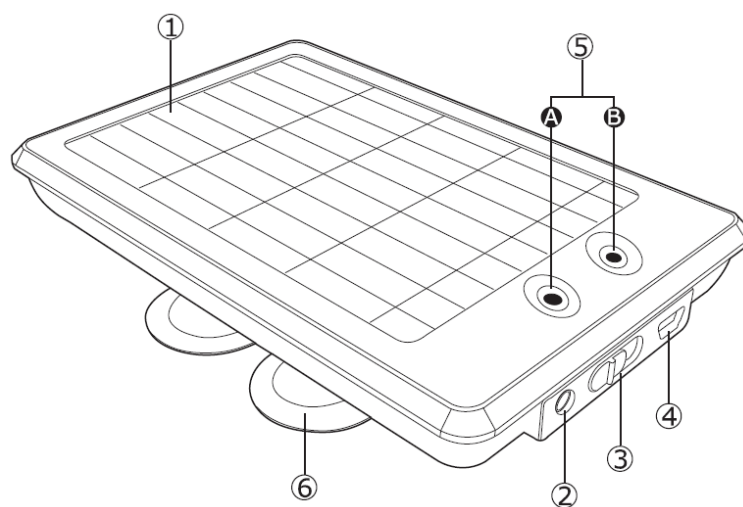


Manual de Instrucciones

Cargador Solar

Modelo BCS-101





1. Panel solar
2. Salida DC
3. Control de voltaje
4. Entrada DC
5. LED
 - A. Indicador LED de carga solar
 - B. Indicador LED de carga y descarga.
6. Adhesivo

Características eléctricas:

- Panel solar (mono / multi-cristalino): 5,5 V, 100 mA
- Batería recargable de litio: 3,7 V 1000 mA
 2000 mA
- Cable USB de carga: 5 V, 500 mA
- Salida DC : 5,5 V ± 0,5 %, 500 mA
 7,5 V ± 0,5 %, 350 mA
 9,5 V ± 0,5 %, 300 mA
- Tiempo de carga para el teléfono móvil: 1 - 2 horas.
- Tiempo de carga para la batería interna de litio mediante el panel solar: 12 - 20 horas.
- Tiempo de carga para la batería interna de litio mediante el adaptador: 3 - 4 horas (administración de carga avanzada de la batería interna de iones de litio del cargador solar para garantizar la seguridad de la carga).

Especificaciones:

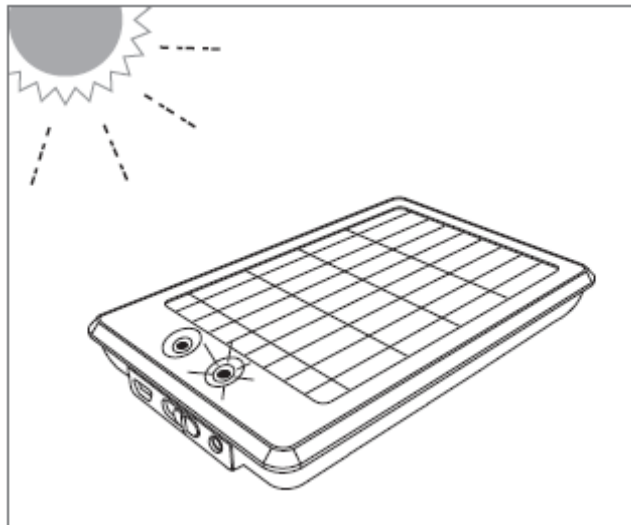
1. Podrá efectuar la carga con sol o utilizar el cable de carga USB suministrado con el aparato para cargar la batería de iones de litio dentro.
2. La mayoría de los teléfonos móviles de marcas como Nokia, Sony-Ericson, Samsung, Siemens y Motorola se suministran con un cargador. Si no puede utilizar este cargador con su teléfono móvil, consulte con su proveedor.
3. También podrá suministrar alimentación a otros dispositivos originales, por ejemplo, cámaras digitales, PDA, MP3, IPOD, DVD portátil, ordenador portátil, etc.
4. Indicador de carga y descarga:
 - a. Carga con sol (indicador durante la carga).
 - b. Carga mediante cable de carga USB (indicador de carga de la batería o indicador de carga completa)
 - c. Carga de un dispositivo digital portátil (indicador durante la carga del dispositivo o indicador de falta de alimentación).

Instrucciones de funcionamiento:

1. Carga con sol:

A continuación se explica el procedimiento para cargar mediante el panel solar.

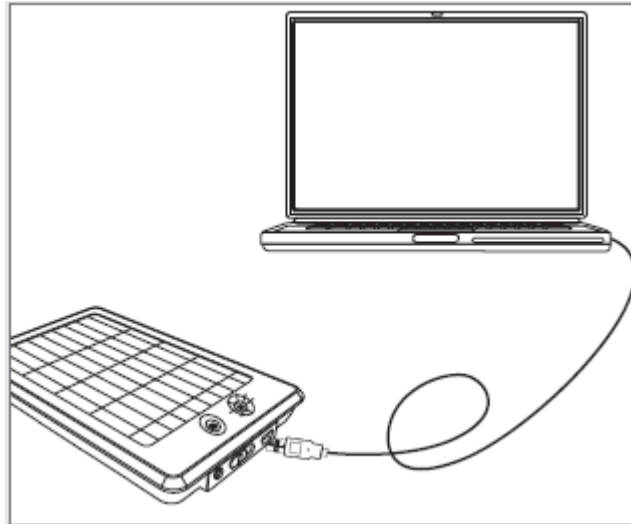
Primero, coloque el panel solar mirando al sol. El LED se volverá de color verde, lo que significa que la batería de litio se está cargando. Si hay mucho sol, la carga será mejor. Cuando retire el panel del sol, el LED se apagará y el panel solar dejará de funcionar.



2. Carga mediante el cable de carga USB:

A continuación se muestra el proceso para cargar la batería.

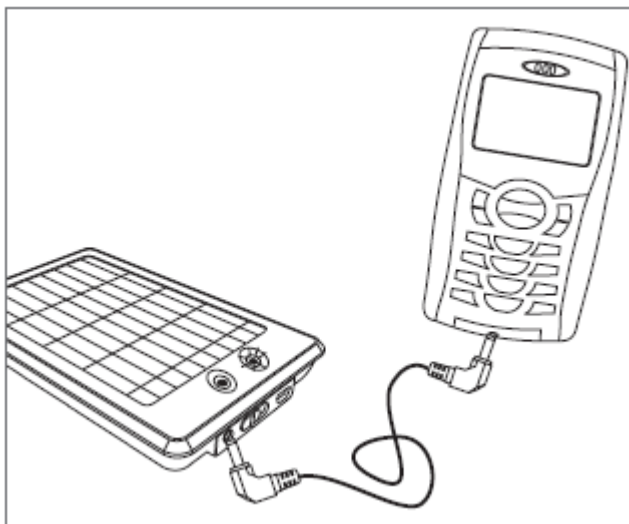
Conecte el cable de carga en la toma USB del ordenador portátil o del PC y después conecte el cable a la toma USB del cargador. Durante el proceso de carga el indicador LED estará siempre en rojo. Transcurridas alrededor de 3 - 4 horas, el indicador LED se tornará verde, lo que significará que la batería está completamente cargada. Ahora, desconecte el cable.



3. Carga de un dispositivo digital portátil:

A continuación se muestra el proceso para cargar dispositivos digitales.

Seleccione el voltaje correcto (normalmente para los teléfonos móviles es de 5,5 V). Conecte el cable adaptador a la toma DC del cargador y después conéctelo a su teléfono móvil mediante el adaptador correspondiente. Cuando el indicador de carga de su teléfono móvil se encienda, significará que el cargador está funcionando.



Transcurridas 1 - 2 horas, si la carga se ha completado, el indicador de su teléfono móvil indicará la finalización de la carga. Por favor, desconecte el cable. Ahora el LED se apagará. Si el LED se apaga durante el proceso de carga, significará que el cargador no dispone de más energía. En este caso, deberá efectuar la carga con sol o mediante el cable de carga USB. También podrá colocar el panel solar en el cargador para cargar su batería de iones de litio y el teléfono móvil al mismo tiempo.

Aviso:

1. Para evitar el riesgo de explosión, vertido o condensación de humedad, mantenga este aparato alejado de lugares con fuego, agua o humedad.
2. Evite cualquier golpe en los cargadores solares.
3. Para evitar daños en el cargador, éste no deberá ser desmontado (excepto por técnicos profesionales).
4. Antes de utilizar este cargador, seleccione el voltaje correcto. Si desconoce el voltaje del cargador de su dispositivo, deberá seleccionar un voltaje entre 5,5 V y 9,5 V para proteger el dispositivo.

Aviso especial

1. Preste siempre atención al cambio de color de los indicadores.
2. Compruebe si el indicador está apagado para cargar la batería de litio durante varias horas.
3. En caso de que la carga de su teléfono móvil sea inestable, ésta se interrumpirá para protegerlo.
4. Sólo podrá continuar la carga de su teléfono móvil después de transcurridas varias horas cargando la batería de litio del cargador solar hasta que el indicador LED se apague.
5. Por favor, tenga en cuenta que si no hay una batería de litio dentro del cargador, sólo podrá cargar dispositivos con sol o luz eléctrica.

Accesorios incluidos:

1. Conectores del cargador solar.
2. Adaptadores para teléfonos móviles.
3. Cable adaptador.
4. Cable de carga USB.

Accesorios opcionales (no incluidos):

Adaptador AC-DC